

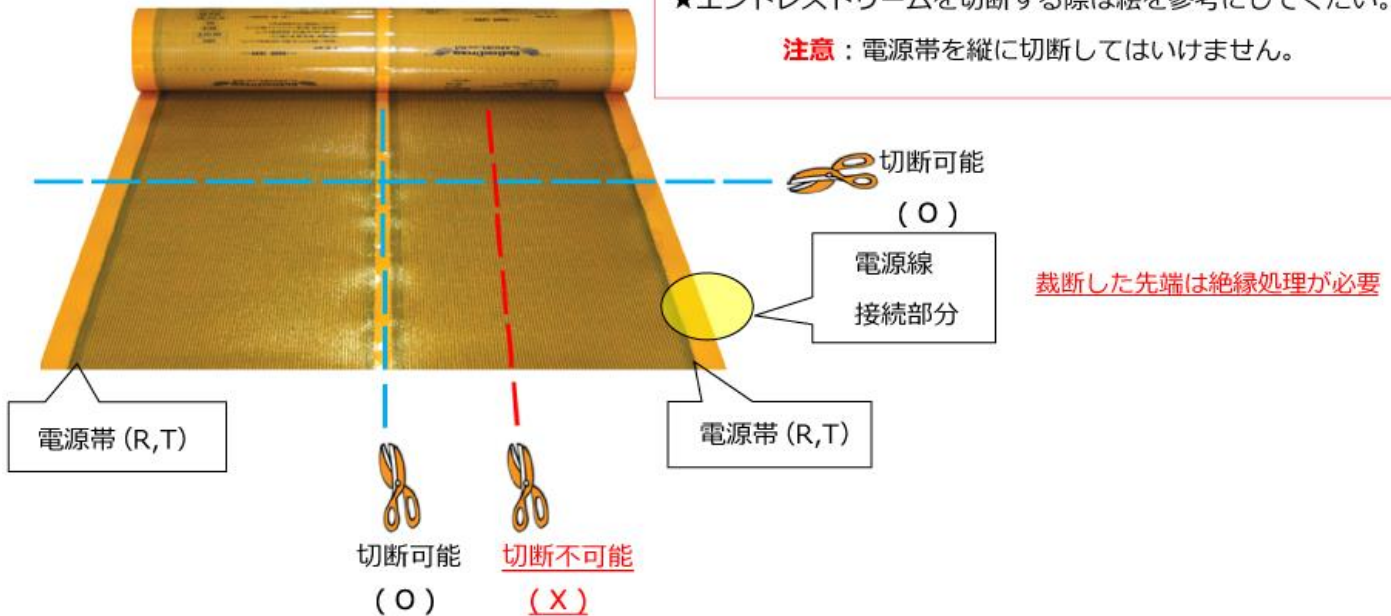
❁ 1. エンドレスドリーム加工方法

エンドレスドリームは敷設する場所の大きさや、形に合わせて自由寸法が可能なので、あらゆる建物の設置に良的です。

エンドレスドリーム型式：ODK600

★エンドレスドリームを切断する際は絵を参考にしてください。

注意：電源帯を縦に切断してはいけません。



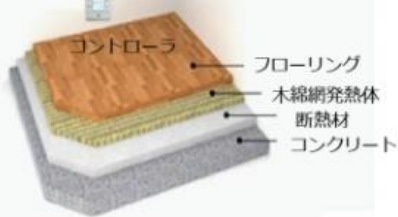
▲ エンドレスドリーム加工例

❁ 2. 製品の薄さにびっくり！！どんな床材でも対応可能！！ どんな場所でも対応可能な床暖房！！

従来の床暖房は床の仕上げ材や、建物の環境等により容易に設置ができない施工面の問題もありました。その問題を改善し、あらゆる環境でも能力を発揮するように開発したのが「エンドレスドリーム」です。その能力を確かめてください。

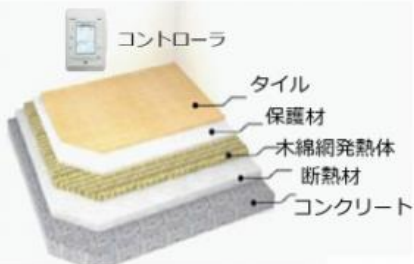
フローリング施工

施工が簡単で暖房効果が優れる



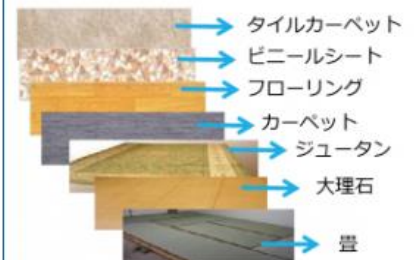
- ・フロア：8mm
- ・木綿網発熱体：0.8mm
(エンドレスドリーム)
- ・断熱材：5mm
(エンドレスフォーム)
- ・コントローラUTH-JPC1/JPC2
(1回路線+2回路線)

タイル施工



- ・CFシート
- ・保護材：0.8mm
- ・木綿網発熱体：0.8mm
(エンドレスドリーム)
- ・断熱材：5mm
(エンドレスフォーム)

床に敷設の場合適用する仕上げ材



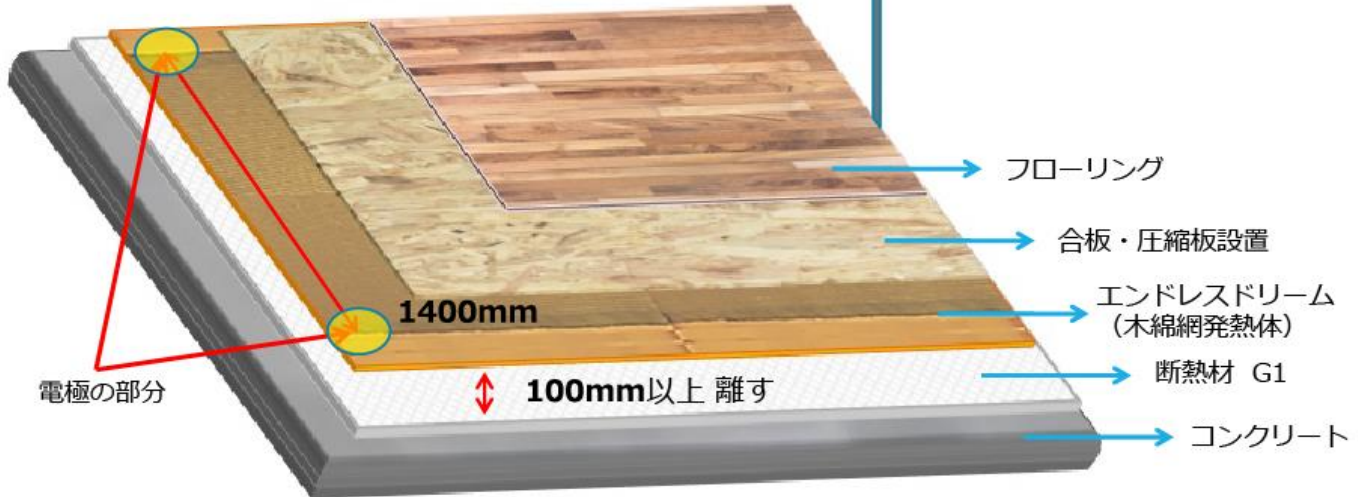
住宅・事務所・店舗・工場
病院・老人ホーム・幼稚園
衣類・寝具ベッド・あらゆる物の乾燥
養殖・農業等

注意

電極部分釘やビス等打ち禁止

製品名 : **ODP1500**

室内全体にエンドレスフォームG1 (断熱材) 敷設

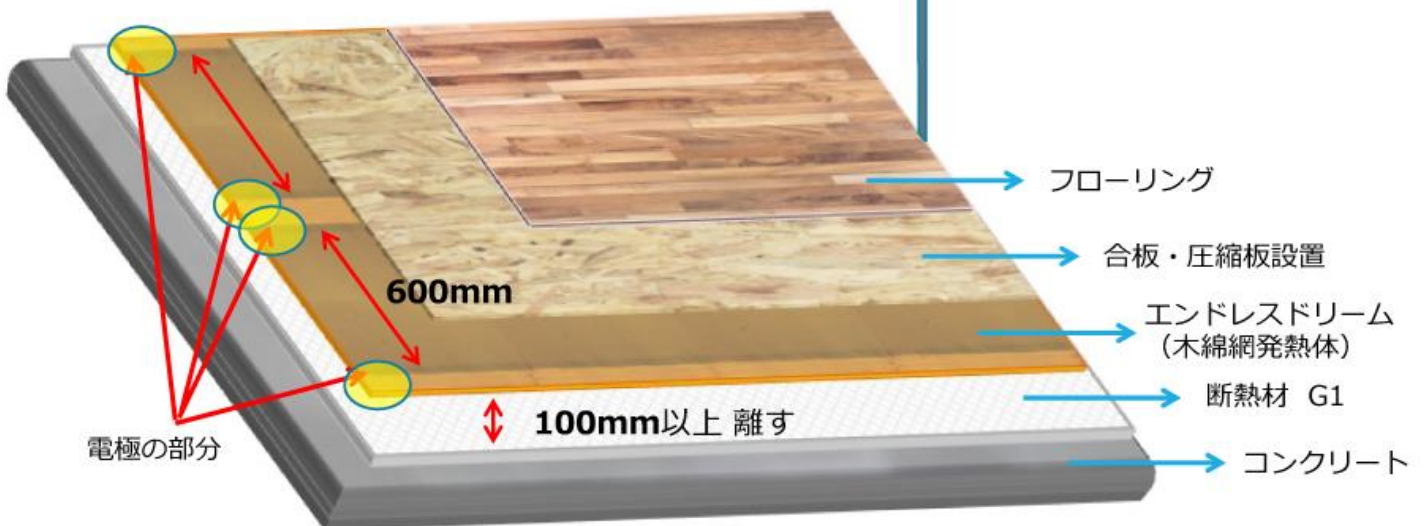


注意

電極部分釘やビス等打ち禁止

製品名 : **ODK600**

室内全体にエンドレスフォームG1 (断熱材) 敷設



1.床掃除

床の凸凹が大きい場合は下地調整、不純物、突起を取り除く。

2.断熱材敷き作業

エンドレスフォームG1の設置敷設を両面テープ、接着材で固定貼り。

3.エンドレスドリーム

エンドレスドリームを建物に合わせて敷設
(電気容量、配線を調査した後、敷設)

4.電極線、温度探知線配線

加工の時点で接続している電極線(IV2sq)と温度探知線(IV0.35sq)を通常は断熱材の厚み5mm範囲で配線を行う。

5. 電源配線

コントローラスイッチ迄、分電盤から配線(VA2.0-2芯)以内。容量計算に適合する配線を行う。

6.試運転

絶縁測定・電流値測定し、安全確認後、施工写真撮影

7.直貼りの場合

エンドレスドリーム設置、配線
試運転完了後、エンドレスドリーム不純物掃除。選択フローリングを、接着材、釘等で敷設固定貼り。
エンドレスドリームの電極部分、発熱部分避け、タッカ、釘等で固定。

(注意：この施工方法は仕上げ貼り替えの時、エンドレスドリームを損傷する可能性が高い)

8.養成貼り後、仕上げ貼りの場合

エンドレスドリーム設置、配線
試運転完了後、エンドレスドリーム不純物掃除。合板5.5mm以上若しくは専用圧縮板 厚み2mm縦横1m角の敷設接着剤、釘等で固定貼り。
エンドレスドリーム電極部分、発熱部分必ず避け、タッカ、釘等固定

9.選定のフローリングを

接着材、釘等で敷設固定貼り

10.試運転

温度設定後の温度測定・絶縁測定

11.設置敷設完了

写真撮影